Index	of Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/825,081	RICH ET AL.	
Examiner	Art Unit	
J. Derek Rutten	2122	

√	Rejected
11	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		<u> </u>	<u> </u>				J		L	<u> </u>	
Cla					_	<u> </u>	_				1 1
Cla	11111	<u> </u>				Dat	U	_	_		↓
Final	Original	1224						 		:	
	1	1					-	\vdash	✝	H	1 1
	2 3	Ť	\vdash		\vdash		_				1
	3		<u> </u>	_	_					\vdash	1
	4		Ι-	Г					1	\vdash	1
	4 5 6									Г	1
	6										1
	7] [
	8	·] [
		Ш	L.		L_						
	10		_	_	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_]
	11		<u> </u>	ļ	<u> </u>	L.	_			_	
Ш	12		_		_	<u> </u>	_	_			1 1
\vdash	13				_		<u> </u>		_	<u> </u>	
\vdash	12 13 14 15		_		<u> </u>	_	<u> </u>			_	
	15	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	
\vdash	16 17	-			_	<u> </u>	-	<u> </u>	_	<u> </u>	
\vdash	10	Н	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
-	18	Н		-	_		\vdash	H	 	┝	
	19 20	-			_	_	_	-			{ }
	21	Н	_	-	-				_	<u> </u>	
-	22	Н		\vdash	-	\vdash		-	<u> </u>	H	
\vdash	22 23	\vdash	—					_	_		1
	24		-			Н	-			-	
	24 25						\vdash			-	
	26		_								
	27						_				
	28						_				
	29										
	30										
	31										
	32										
	33							Ì			
	34		_	Ш				\Box			
$\sqcup \downarrow$	35	\Box								_	
$\vdash \vdash \downarrow$	36					\sqcup					
	37			-			_	_	Щ	_	
	38 39	\dashv	-	\vdash		Щ			\vdash	_	
\vdash	40							-			-
\vdash	41	\vdash	_	\dashv		_	_	\dashv			-
\vdash	42		-	\dashv	_	\dashv	\dashv	-			-
\vdash	43			\vdash	-	_		\vdash	-		-
	44						\neg	\vdash	\dashv	_	-
	45	\dashv	_	\vdash		\dashv	\neg		\dashv	\neg	
	46	一		\vdash	\neg	\neg	\exists		\exists		
	47	T				\neg			\neg		
	48	\neg	\neg						\neg		
	49										
	50										
											-

Cla	aim					Dat	e			
					_					
Final	Original					-				İ
ļ iĒ	ΙΞ̈́]		l	
L					L	l	ļ			ŀ
	51									
	52 53	<u> </u>								
	53									
	54 55				L	<u>L</u>				
	55	L_		$oxed{oxed}$	<u> </u>		_	L	L	<u> </u>
	56 57		_			L.	_		$oxed{oxed}$	
	57	L	L_		<u> </u>	L	<u> </u>		L	
<u> </u>	58		<u> </u>	_	L			<u> </u>	<u> </u>	L
	59	_	_			_	_			
<u></u>	60 61	_			_	L				
	61	<u>_</u>								
<u> </u>	62	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
<u></u>	63 64 65	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	64	_	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 _
	65	_	_			_	_		<u> </u>	_
<u> </u>	66 67	_	<u> </u>	 		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\sqcup
	67		_			_		<u> </u>	<u> </u>	
	68 69	<u> </u>				<u> </u>		_	_	
	69		_	_	ļ.,	<u> </u>	_	_	_	
	70	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
	71 72 73	_		<u> </u>			<u> </u>		_	
	72	_		L.	_	L	<u> </u>	L	_	
	73						_	<u> </u>		
	74 75									Щ
	/5					<u> </u>	_	_		
	76 77					<u> </u>	_	_	<u> </u>	Н
	70	_				 	<u> </u>	_	_	
-	78 79		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		├-	Ш
	80	\vdash		<u> </u>		_	_		<u> </u>	H
\vdash	81	-		_		_	_		<u> </u>	Н
\vdash	01	_		├	_		_	-	_	Н
$\vdash \vdash \vdash$	82 83	\vdash			\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├—	 	Н
\vdash	84	-	\vdash	-	\vdash		H	\vdash	-	H
$\vdash \vdash \vdash$	85	\vdash			\vdash		Н—	 -		Н
\vdash	86	\vdash	-		\vdash		\vdash	 	\vdash	Н
$\vdash \vdash \vdash$	87	\vdash	H		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	$\vdash\vdash$
$\vdash \vdash \vdash$	88		_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	-	$\vdash\vdash$
$\vdash \vdash \vdash$	89			H	H	\vdash	-	┝	H	Н
 	90				Ь—	\vdash	-	\vdash	-	H
	91		<u> </u>		Η.	\vdash	-	\vdash	H	$\vdash\vdash$
	92			Н	-	-		H	H	\vdash
\vdash	93	-		\vdash	Н	\vdash		-	H	\dashv
$\vdash \vdash$	94			\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
\vdash	95	\dashv			H	$\vdash \vdash$	-	\vdash		\vdash
$\vdash \vdash \vdash$	96	Н			\vdash	\vdash	-	-		\vdash
	97	\vdash			┝	\vdash	\vdash		-	
 	98	\vdash				\vdash		\vdash	-	
 	99	\dashv	_			\vdash		-		$\vdash\vdash$
├─┤	100	\dashv	_			Н	-			Н
LI	100			ш.						لب

Cla	aim	Date								
						Γ	Γ	1	П	П
Final	Original						1			
ᇤ	-je					l		ĺ		
-	0									
	101	┢	-	┼			-	-		H
	101 102			 	_		┢	_		$\vdash \dashv$
	103	\vdash		┢╌	 	┢	┢	┢╾	-	\vdash
	103	⊢	\vdash	 	-			-	-	$\vdash \vdash$
 -	104 105 106	\vdash	-	├─				-	⊢	\vdash
	100	┝				├	⊢	⊢		┤
	100	-	┝	-	-	┢	┢	-	-	┼╌┤
	107 108 109	⊢	-		_	-	-	⊢	┝	⊢
	100	-	⊢		┝	-	┝	<u> </u>	· ·	Н
<u> </u>	109	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	\vdash
	110 111	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	111		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	112 113		_	_	_	_	_	<u> </u>		Ш
	113		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>		Ш
<u> </u>	114	L.	L_	L_	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	115 116		<u> </u>	ļ	_		L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	116		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			Ш
	117					\Box			L	
	118			L		L			L	
	119 120								Γ	
	120			П						П
	121 122			Г						
	122									
	123		Г							
	123 124 125								-	\vdash
	125		_	_		H		·	\vdash	
	126 127 128			\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
	127					 	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	128			\vdash		\vdash		\vdash	-	\vdash
	129 130 131		_		_	-	-	\vdash	┢	\vdash
	130	_		\vdash	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
\vdash	131	_	_	\vdash	_	\vdash	┢	├─	\vdash	\dashv
	132		_			 	-	-	┝	├─┤
	132 133		\vdash	\vdash		├	\vdash	⊢	-	\vdash
	124		-	_		┝	 	┝		H
	134 135			├	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	
	136			-	_		H	_	-	\vdash
	130		_	_		\vdash		<u> </u>		Щ
$\vdash \vdash \vdash$	137 138			\vdash		\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
	138			Щ		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash
	139			Щ		_	-	\vdash	-	\square
	140					\vdash	<u> </u>	_	L_	Щ
	141			Ш				_		Ц
	142			Щ		<u> </u>	$oxed{\Box}$	Ь.		
	143			Ш		L	_	Ш	_	Ш
	144			Ш		Щ	Ш			
]	145]				$oxed{\Box}$				ل
	146									
T	147									
	148									\neg
	149									コ
	150			\Box						\dashv
									_	